

Nome da Substância ou Mistura:  
Benzoato De Alogliptina



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS</b>			
FDS_0785	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 1 / 4

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Benzoato De Alogliptina**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: [www.irialmag.com.br](http://www.irialmag.com.br)**

**Telefone em caso de emergências:** Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

## 2. Identificação de Perigos

<b>Classificação do GHS:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Pictograma:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Palavra-sinal:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Advertência(s) de perigo:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Advertência(s) de precaução</b>	Dados não disponíveis.
<b>Perigos não classificados de outra forma (HNOC) ou não abrangidos pelo GHS:</b>	Dados não disponíveis.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

<b>Sinônimos:</b>	SYR 322
<b>CAS#:</b>	[850649-62-6]
<b>Pureza:</b>	99% (HPLC)
<b>EC#:</b>	Nenhum dado disponível.

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Informações gerais:** Remova imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto. Saia da área perigosa. Consulte um médico e mostre esta ficha de dados de segurança.

**Inalação:** Remova a pessoa para o ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Procure atendimento médico.

**Contato com a pele:** Lave a pele imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos enquanto Remove roupas e sapatos contaminados. Lave as roupas antes de usá-las novamente. Procure atendimento médico imediatamente.

**Contato com os olhos:** Lave imediatamente os olhos abertos com água corrente por pelo menos 15 minutos. Procure atendimento médico imediatamente.

**Ingestão:** NÃO induza o vômito sem orientação médica. Enxágue a boca com água. Nunca administre nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure atendimento médico imediatamente. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos quanto tardios: Não há mais informações disponíveis. Consulte os títulos 2 e 11.

Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário: Não há mais informações disponíveis.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

**Meios de extinção adequados:** Usar spray de água, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma química. Perigos específicos decorrentes do produto químico: Óxidos de nitrogênio, Óxidos de carbono

Nome da Substância ou Mistura:  
Benzoato De Alogliptina



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0785	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 2 / 4

**Recomendações para bombeiros:** Como em qualquer incêndio, use um aparelho de respiração autônomo, de pressão sob demanda, aprovado pela MSHA/NIOSH ou equivalente, e equipamento de proteção completo. Durante um incêndio, gases irritantes e altamente tóxicos podem ser gerados por decomposição térmica ou combustão.

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:** Use equipamentos de proteção e mantenha pessoas desprotegidas afastadas. Garanta ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evite novos vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo. Para equipamentos de proteção individual, consulte o título 8.

**Precauções ambientais:** Não deixe o produto entrar em ralos, outros cursos d'água ou no solo.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Evite novos vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo. Aspire, varra ou absorva com material inerte e coloque em um recipiente de descarte adequado. Consulte os regulamentos locais para descarte. Consulte também o título 13.

## 7. Manuseio e Armazenamento

**Precauções para manuseio seguro:** Evite contato com a pele, os olhos e as roupas pessoais. Lave bem as mãos após o manuseio. Evite inalar os vapores. Use somente com ventilação adequada. Use roupas de proteção, luvas e proteção para os olhos/face adequados. Mantenha afastado de fontes de ignição. Minimize a geração e o acúmulo de poeira. Mantenha o recipiente bem fechado. Abra e manuseie o recipiente com cuidado. Não coma, beba ou fume durante o manuseio.

**Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades:** Armazene em um recipiente bem fechado quando não estiver em uso. Armazene em local fresco, seco e bem ventilado, longe de substâncias incompatíveis. Mantenha afastado de fontes de ignição.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

### Limites de exposição

**OSHA PEL:** Dados não disponíveis.

**NIOSH REL:** Dados não disponíveis.

**ACGIH TLV:** Dados não disponíveis.

**Controles de engenharia apropriados:** Evite contato com a pele, os olhos e as roupas. Lave as mãos antes dos intervalos e imediatamente após manusear o produto. As instalações que armazenam ou utilizam este material devem estar equipadas com lava-olhos. Use ventilação adequada para manter baixas as concentrações no ar.

### Proteção pessoal

**Olhos:** Use óculos de proteção contra respingos de produtos químicos.

**Mãos:** Use luvas de proteção.

**Pele e corpo:** Use jaleco e botas de proteção.

**Respiratório:** Use respirador aprovado pela NIOSH/MSHA ou CEN.

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Estado físico:** Pó branco

**Fórmula molecular:**  $C_{18}H_{21}N_5O_2 \cdot C_7H_6O_2$

**Peso molecular:** 461,519

**Odor:** Dados não disponíveis.

**PH:** Dados não disponíveis.

Nome da Substância ou Mistura:  
Benzoato De Alogliptina



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0785

Versão\_00

Última Revisão:  
18/08/2025

Pág. 3 / 4

<b>Faixa do ponto de ebulição:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Ponto de congelamento/fusão:</b>	185-188 °C
<b>Ponto de fulgor:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Consulte a seção 2.
<b>Limites de explosividade:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Pressão de vapor:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Densidade do vapor:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em MeOH; Insolúvel em ACN
<b>Densidade relativa:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Índice de refração:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Volatilidade:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Coeficiente de partição:</b>	Nenhum dado disponível.

## 10. Estabilidade e Reatividade

<b>Reatividade:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Estabilidade química:</b>	Estável sob as temperaturas e pressões recomendadas.
<b>Possibilidade de reações perigosas:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Condições a serem evitadas:</b>	Geração de poeira. Materiais incompatíveis. Agentes oxidantes fortes.
<b>Produtos de decomposição perigosos:</b>	Óxidos de nitrogênio, Óxidos de carbono.

## 11. Informações Toxicológicas

<b>RTECS#:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Toxicidade aguda:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Vias de exposição:</b>	Inalação, contato com os olhos, contato com a pele, ingestão.
<b>Sintomas físicos:</b>	O contato com a pele pode resultar em inflamação caracterizada por coceira, descamação, vermelhidão.
<b>Características químicas e toxicológicas:</b>	formação de bolhas, dor ou ressecamento. O contato com os olhos pode resultar em vermelhidão, dor ou lesão ocular grave. A inalação pode causar irritação dos pulmões e do sistema respiratório. A superexposição pode resultar em doença grave ou morte.
<b>Carcinogenicidade</b>	
<b>IARC:</b>	Não classificado.
<b>NTP:</b>	Não listado.
<b>OSHA:</b>	Não listado.
<b>Efeitos tóxicos agudos:</b>	A inflamação ocular é caracterizada por vermelhidão, lacrimejamento e coceira. A inflamação da pele é caracterizada por coceira, descamação, vermelhidão ou, ocasionalmente, formação de bolhas.

## 12. Informações Ecológicas

<b>Ecotoxicidade:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Persistência e degradabilidade:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Potencial bioacumulativo:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Mobilidade no solo:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Outros efeitos adversos:</b>	Dados não disponíveis.

Nome da Substância ou Mistura:  
Benzoato De Alogliptina



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS</b>			
FDS_0785	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 4 / 4

---

### 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

---

**Descarte de resíduos:** Os geradores de resíduos químicos devem determinar se um produto químico descartado é classificado como resíduo perigoso. As diretrizes da EPA dos EUA para a determinação da classificação estão listadas em 40 CFR 261.3. Além disso, os geradores de resíduos devem consultar as regulamentações estaduais e locais sobre resíduos perigosos para garantir uma classificação completa e precisa. Observe todas as regulamentações federais, estaduais e locais ao descartar a substância.

**Descarte da embalagem:** Não reutilize as embalagens. Descarte como produto não utilizado.

---

### 14. Informações sobre Transporte

---

DOT (EUA)

Número ONU: Não aplicável.  
Nome oficial de embarque da ONU: Não aplicável.  
Classe(s) de risco para transporte: Não aplicável.  
Grupo de embalagem: Não aplicável.

---

### 15. Informações sobre Regulamentações

---

**Inventário de Produtos Químicos da TSCA:** Este produto NÃO consta no inventário da Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (TSCA) da EPA. O produto é fornecido exclusivamente para uso em pesquisa e desenvolvimento por ou sob a supervisão de um indivíduo tecnicamente qualificado, conforme definido em 40 CFR 720 et seq. Os riscos à saúde não foram totalmente determinados. Qualquer informação que esteja ou venha a ficar disponível será fornecida em uma ficha de FDS.

**Proposta 65 da Califórnia:** Não listado.  
**EC#:** Nenhum dado disponível.  
**Classificação NFPA:** Saúde:  
Inflamabilidade:  
Instabilidade:

---

### 16. Outras Informações

---

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.